Especificações Técnicas

	Nexos NX-4	Nexos NX-6
Entradas de Áudio	6	6
Impedância de Entrada	15K Ohms	15K Ohms
Saídas Pré-Amplificadas	4	6
Saídas Amplificadas (Chave seletora Fixo-Variável)	4	6
Potência por Canal Amplificada	20W @ 8 Ohms 35W @ 4 Ohms	20W @ 8 Ohms 35W @ 4 Ohms
Portas de IR Independente	6	6
Portas de Keypads	4	6
Porta RS-232	✓	✓
Trigger IN (12V)	✓	✓
Trigger Out (12V@150mA)	✓	✓
Circuito de Proteção	✓	✓
Dimensões mm [LxPxA]	435x335x104	435x335x104
Peso	9,7 kg	11,3 kg
Comsumo Max.	430W	610W
VAC 110V/220V	Através de Chave Seletora Interna	Através de Chave Seletora Interna

Conteúdo da embalagem

NEXOS NX-4

1 - Nexos NX-4
1 - Cabo de Alimentação

NEXOS NX-6

1 - Nexos NX-6
1 - Cabo de Alimentação

Certificado de Garantia

A Audiogene Com. Imp. Exp. Ltda., na qualidade de distribuidor oficial dos produtos Absolute NDS®, assegura que os mesmos estarão cobertos por defeitos de projeto, material ou fabricação pelo prazo de um ano, a contar da emissão da nota fiscal.
Dentro do prazo de garantia, a troca de partes, peças e componentes, eventualmente defeituosos, será gratuita, assim como a mão-de-obra aplicada, obedecendo as condições abaixo:

I Território de Validade e Prazo de Garantia
Esta garantia somente é valida dentro do território brasileiro. Esta garantia tem validade de um ano, a contar da data de emissão da nota fiscal, independente do equipamento estar ou não instalado e em funcionamento.

II Limitações da Garantia
Estão excluídos desta garantia:
1. Danos causados ao equipamento quando for caracterizado mau uso, uso inadequado, uso por pessoal não qualificado ou decorrentes do descumprimento do manual de instruções, bem como, danos causados por forças da natureza ou surtos de tensão ou oscilações excessivas da rede elétrica;
2. Instalação do equipamento: Cabe ao proprietário instalar conforme recomendações contidas neste manual de instruções ou contratar serviços de instalação especializados;
3. Defeitos decorrentes de instalação dos produtos em aplicação não domésticas/residenciais regulares, ou em desacordo com o uso recomendado;
4. Acessórios: Embalagens, emblemas, interconectores e baterias;
5. Se a nota fiscal apresentar rasuras ou modificações;
6. Esta garantia aplica-se somente ao primeiro proprietário e não aos subsequentes compradores ou usuários deste equipamento.

III Cancelamento da Garantia
Seu equipamento Absolute NDS® perderá automaticamente a garantia se:
1. Forem feitos serviços de manutenção por empresa/pessoal não autorizada pela Audiogene®;
2. For constatada a alteração ou substituição de componentes originais por outros não fornecidos pela Audiogene®;
3. O defeito apresentado tiver sido ocasionado por uso indevido ou em desacordo com o manual de instruções;
4. O equipamento tiver sido alterado ou violado;
5. O equipamento tiver sido ligado a uma fonte de energia (rede elétrica, pilhas, bateria, etc.) de características diferentes das recomendadas no manual de instruções e/ou no produto;
6. O número de série que identifica o equipamento estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.

IV Como Obter os Serviços de Garantia
A garantia do seu equipamento Absolute NDS® se dará no laboratório da Audiogene® ou em um dos laboratórios de sua rede autorizada.
O proprietário será o único responsável pela despesa de remessa e retorno, além dos riscos de transporte desse equipamento à Audiogene®, durante o período de garantia e fora dele.

V Disposições Gerais
1. O fabricante e a Audiogene®, não assumem nenhuma responsabilidade além das expressas neste Certificado de Garantia;
2. A garantia se dará "on shop", isto é, no laboratório da Audiogene® ou em sua rede autorizada;
3. A retirada e a reinstalação do equipamento, não estão cobertas por essa garantia, nem qualquer tipo de atendimento domiciliar;
4. A Audiogene® oferece atendimento em garantia somente para os equipamentos Absolute NDS® adquiridos através da rede de revendedores autorizados Absolute®;
5. Equipamentos adquiridos através de revendedores não autorizados ou diretamente no exterior não terão direito aos benefícios oferecidos por essa garantia. Poderá ser prestada assistência técnica, porém contra pagamento dos serviços efetuados e das peças substituídas;

VI Assistência Técnica
A Audiogene®, poderá fornecer assistência técnica, por tempo indeterminado, desde que observados os seguintes requisitos:
1. Todo e qualquer serviço de assistência técnica será executado pela equipe técnica Audiogene® ou de sua rede autorizada. Os serviços a serem executados somente serão efetuados após a aprovação prévia do orçamento, por parte do proprietário;
2. Os serviços serão prestados sempre no laboratório da Audiogene®.

Os produtos Absolute NDS® são distribuidos
pela Audiogene Com. Imp. Exp. Ltda.

Av. Comendador Alberto Bonfiglioli, 293
05593-000 - São Paulo/SP
Fone/Fax: 11 3733 3327
CNPJ: 07.386.109/0001-58
www.absolute-acoustics.com.br

Esta garantia é fornecida em nome do fabricante.

Guia Rápido de Instalação Absolute Nexos NX Series®

Nexos NX-4

Nexos NX-6

Introdução

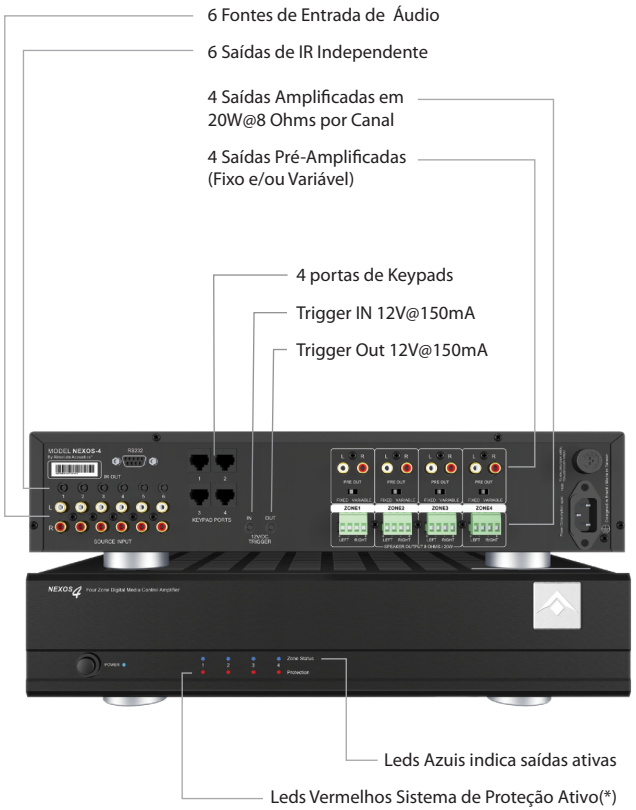
Obrigado por adquirir mais um produto Absolute Acoustics®. A linha Nexos Multirooms Series foi desenvolvida para aplicações onde é necessária a distribuição de som ambiente de forma independente, sem necessidade de programação.

O Nexos NX4 consegue gerenciar 6 fontes de audio para 4 zonas de som ambiente, enquanto Nexos NX6 pode gerenciar 6 fontes de audio para 6 zonas de som ambiente.

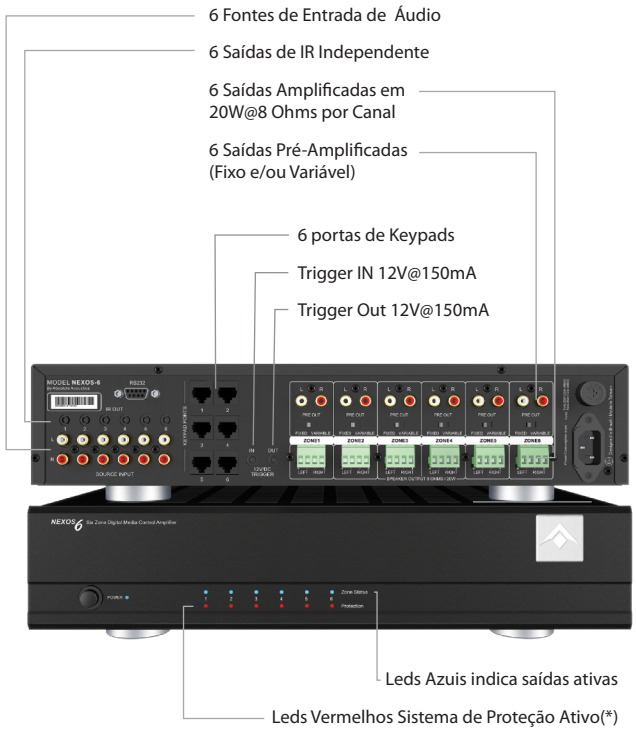
Com um poderoso protocolo de comunicação RS-232, é fácil integrá-lo com qualquer sistema de controle como Sanvant, RTI, dentre outros.

Com essas características, a linha Nexos Mutiroom Series se torna indispensável em seus projetos de Som Ambiente.

Nexos NX-4


6 Fontes de Entrada de Áudio
6 Saídas de IR Independente
4 Saídas Amplificadas em 20W@8 Ohms por Canal
4 Saídas Pré-Amplificadas (Fixo e/ou Variável)
4 portas de Keypads
Trigger IN 12V@150mA
Trigger Out 12V@150mA
Leds Azuis indica saídas ativas
Leds Vermelhos Sistema de Proteção Ativo(*)

Nexos NX-6


6 Fontes de Entrada de Áudio
6 Saídas de IR Independente
6 Saídas Amplificadas em 20W@8 Ohms por Canal
6 Saídas Pré-Amplificadas (Fixo e/ou Variável)
6 portas de Keypads
Trigger IN 12V@150mA
Trigger Out 12V@150mA
Leds Azuis indica saídas ativas
Leds Vermelhos Sistema de Proteção Ativo(*)

Instalação

1- Desligue todas as fontes de alimentação inclusive do Nexos.

2- Conecte os cabos de áudio stereo RCA das fontes de entrada às portas "INPUT" correspondentes do Nexos.

4 - Conecte os emissores de IR das fontes de entrada à porta "IR OUT" do Nexos respectivo caso necessite.

3 - Conecte os cabos de caixa das saídas amplificadas à caixas de som de suas respectivas "ZONES" de som ambiente.

5 - Se estiver usando amplificadores externos, conecte a saída pré-amplificada do Nexos, utilizando cabos stereo RCA, à saída correspondente de som ambiente. Lembrando de ajustar a chave seletora (fixo-variável) no modo correto em que o sistema será operado.

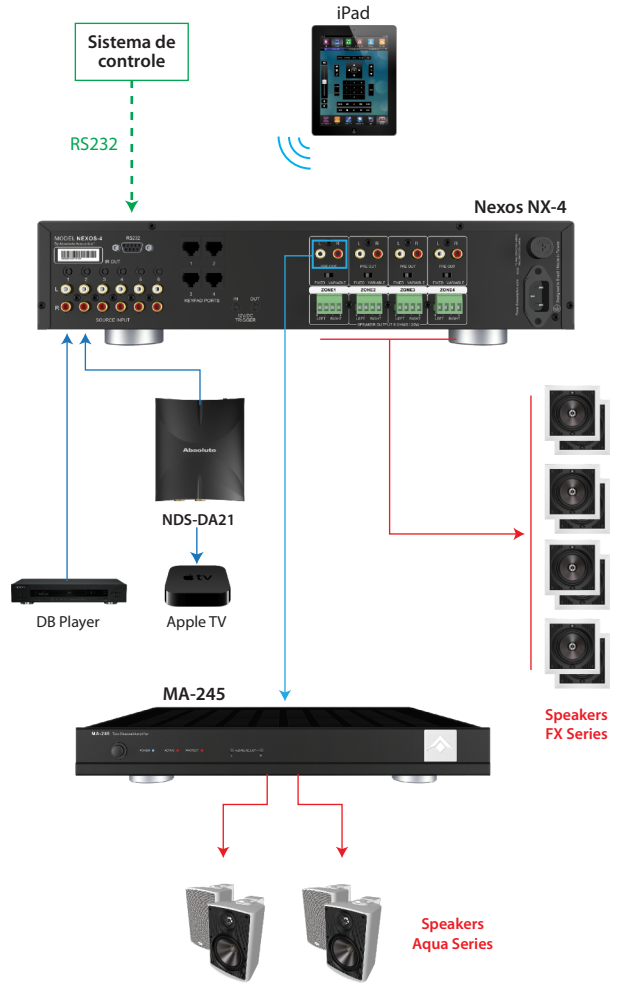
4 - Conecte o "KEYPAD PORTS" do Nexos aos keypads referentes as saídas de som ambiente respectivas, caso esteja utilizando os keypads.

5 - Conecte a porta RS-232 o sistema de controle, se necessário.

6 - Ligue todos os equipamentos a fonte de alimentação inclusive o Nexos.

Diagrama de Instalação

Exemplo de um Sistema utilizando controle através de um sistema de automação.



Para uma melhor performance, recomendamos a utilização de cabos e caixas da linha Absolute Acoustics

(*) Quando o sistema de proteção é ativo, significa que há uma sobrecarga na saída amplificada da respectiva zona. Caso tenha feito associação de caixas serie/paralelo, verifique se a impedancia final esteja com 4ohms ou 8ohms e certificar que não há caixa queimada como também curto nos cabos de caixas. Uma vez acionado o modo de proteção, a zona poderá ter sido danificada.